

Отзыв

**на автореферат диссертации Кенсовской Инны Михайловны
«Закономерности изменений соединительной ткани кожи в
восстановительном процессе при использовании пролактина»
(экспериментальное исследование), представленной на соискание
ученой степени кандидата медицинских наук. Специальность
03.03.04 – клеточная биология, цитология, гистология.**

Диссертационное исследование Кенсовской И.М. посвящено одной из важных проблем медицины – регенерации кожи после травм различного генеза. Актуальность вопроса заключается в том, что, несмотря на значительные успехи в лечении ран и ожогов, желаемая степень терапевтического и косметического эффекта достигается далеко не всегда – остается достаточно высокая вероятность формирования в дальнейшем патологических типов рубцов. По мнению специалистов, улучшить свойства уже сформированного рубца крайне сложно, а в ряде случаев и невозможно. Решение этой задачи упрощается, если коррекцию цито- и гистогенеза в ране проводить на ранних этапах развития восстановительного процесса и формирования регенерата.

Цель, задачи исследования, а также научные положения, выносимые на защиту, имеют несомненную значимость и новизну.

В работе морфофункциональные изменения структур кожи в динамике восстановительного процесса автор рассматривает с позиции морфологии.

Целью данной диссертационной работы явилось выявление особенностей цито- и гистогенеза соединительной ткани кожи в восстановительном процессе при использовании пролактина. Цель реализуется за счет выполнения конкретных задач, которые включают изучение морфофункциональных изменений структур кожи в динамике восстановительного процесса, выявление в эксперименте изменений соединительнотканых элементов кожи при внутримышечном введении пролактина, определение особенностей морфофункциональных изменений структур кожи в условиях местного применения гормона. В дальнейшем проводился сравнительный анализ полученных результатов и определение условий оптимизации восстановительного процесса в коже с целью достижения выраженного косметического эффекта и формирования оптимальных биомеханических свойств.

В результате проведенного исследования диссертантом впервые с учетом комплекса методов изучено и показано стимулирующее влияние гормона пролактин на цито- и гистогенез восстановительного процесса при местном использовании. В работе И.М. Кенсовской показано, что при таком использовании пролактина отмечается большая сохранность клеток

соединительной ткани дермы и сосудов, что в дальнейшем обеспечивает более оптимальное течение восстановительного процесса, предопределяя в конечном итоге возникновение рубца нормотрофического типа.

Материалы диссертации опубликованы в 6 статьях, из них 5 в научных журналах, включенных в перечень российских рецензируемых научных журналов для публикаций материалов диссертации.

На основании вышеизложенного можно заключить, что используемые в работе методы исследования современны и адекватны поставленным цели и задачам. Достоверность полученных результатов доказана современной статистической обработкой. Выводы обоснованны и логично вытекают из сути работы, что позволило диссертанту сформулировать рекомендации, имеющие важное практическое значение. Результаты выполненной работы показали перспективность местного использования гормона пролактин с целью воздействия на восстановительный процесс в коже и применения полученных разработок в дерматологической и косметологической практике.

Принципиальных замечаний по автореферату нет.

Заключение.

Автореферат диссертации И.М. Кенсовской «Закономерности изменений соединительной ткани кожи в восстановительном процессе при использовании пролактина» (экспериментальное исследование) отвечает пункту 25 Положения о присуждении ученых степеней.

На основании автореферата можно сделать заключение о соответствии представленного диссертационного исследования требованиям пункта 9 Положения о присуждении ученых степеней, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 03.03.04 — клеточная биология, цитология, гистология.

Декан педиатрического факультета ГБОУ ВПО НижГМА МЗ РФ, заведующий кафедрой нормальной анатомии, д.м.н., профессор

 Стельникова И.Г.
шифр докторской диссертации 14.00.02 (анатомия человека)

Подпись И.Г. Стельниковой заверяю

Ученый секретарь Совета академии, д.б.н.  Андреева Н.Н.
подпись

адрес 603126 Н.Новгород, ул. Родионова, д. 190 а
раб. тел. 8 (831) 432-99-50, e-mail annalexk@yandex.ru